Pergamon

Materials Research Bulletin, Vol. 34, Nos. 14/15, pp. 2377–2386, 1999
Copyright © 2000 Elsevier Science Ltd
Printed in the USA. All rights reserved
0025-5408/99/$–see front matter

AUTHOR INDEX

Abe, M.: 1441
Abe, Y.: 1595, 1673
Abothu, I.R.: 1411
Achary, S.N.: 761, 1535, 1699, 2093
Acharya, H.N.: 1875
Ackerman, J.F.: 1397
Adhikari, S.: 1333
Aguiló, M.: 1403
Ahmad-Khanlou, A.: 2027
Airoldi, C.: 2121
Aizawa, M.: 1215
Akiyama, M.: 1491
Alexander, M.G.: 603
Alphonse, P.: 2101
Amarakoon, V.R.W.: 2361
Ando, Y.: 791
André, J.-J.: 1089, 1521
Anil Kumar, P.S.: 2143
Anillo, A.A.: 627
Antholine, W.E.: 1521
Aranda, P.: 673
Araujo, A.S.: 1369
Armstrong, T.: 837
Aros, F.: 2333
Arriortua, M.I.: 289, 1545
Artioli, G.: 711
Arun, P.: 203
Assenmacher, W.: 2053
Atik, E.: 2043
Awano, S.: 1441
Ayadi, M.: 1243

Bach, H.: 81
Badini, C.: 851
Baek, S.H.: 551
Baik, H.K.: 1473
Bakhous, K.: 263
Balakrishnan, K.S.: 1319
Balek, V.: 503
Balinski, L.: 1845
Bandyopadhyay, D.: 2369
Barandika, M.G.: 53, 1001
Barbieri, L.: 1825
Barkhatova, L.Yu.: 1481
Barreto, A.: 2263
Barroug, A.: 2279
Béguin, F.: 503
Belik, A.A.: 883, 1973
Bellad, S.S.: 1099
Benabad, A.: 263
Beneš, L.: 895
Benmoussa, H.: 1429
Berastegui, P.: 303
Berger, I.F.: 1481
Béteille, F.: 2177
Bezdička, P.: 905
Bhat, K.N.: 1797
Bhat, M.H.: 1757
Bhat, V.K.: 1797
Bhimasankaram, T.: 989
Bhosale, C.H.: 1079
Biswas, M.: 1187
Blagojević, V.: 2247
Boháček, J.: 905
Bojičić, A.I.: 2247
Bondioli, F.: 2159
Bortun, A.I.: 921
Bortun, L.N.: 921
Bose, S.K.: 1643
Boudjouk, P.: 2327
Boulet, P.: 1929
Boulon, G.: 533
Bovin, J.-O.: 721
Brasseur-Tilmant, J.: 2013
Braun, P.V.: 463
Brito, I.: 123
Brown, I.J.: 1055
Bruni, S.: 1825
Buono-Core, G.E.: 2333
Burdick, V.L.: 2361

Cafarelli, P.: 1039
Cai, K.: 1501
Cai, W.: 233, 845
Caignaert, V.: 1
Cao, C.-B.: 1501
árdemas, G.T.: 1911
Cariati, R.: 1825
Castro, A.: 25
Castro, F.: 53, 1001
Cava, R.J.: 355, 1817
Cavanna, E.: 167
Cesari, E.: 157, 2221
Chadda, G.K.: 109
Chadjivasiliou, S.C.: 581
Chae, W.-S.: 1353
Chakoumakos, B.C.: 1013
Chen, D.: 685
Chen, X.-a.: 239
Chen, Z.-W.: 1583
Chen, Z.Y.: 1683
Cheng, L.: 71
Cherepanov, V.A.: 983
Cherkaoui, F.: 263
Chernyshev, V.V.: 1773
Chhor, K.: 2013
Cho, J.: 1451
Cho, S.-Y.: 511
Cho, Y.S.: 2361
Choe, Y.-S.: 1473
Choi, B.-j.: 2215
Choi, D.K.: 933
Choi, H.W.: 1463
Choi, J.C.: 1905
Choi, J.S.: 551
Choudhary, R.N.P.: 1875
Chougule, B.K.: 1099
Chow, J.C.L.: 1749
Chowdari, B.V.R.: 327
Chrepanov, V.A.: 1481
Chu, X.: 693, 1789
Chung, J.-H.: 1473
Ciesla, U.: 483
Clearfield, A.: 921
Clift, D.: 1055
Corradi, A.B.: 2159
Croft, M.: 803
Crosnier-Lopez, M.P.: 179
Cudennec, Y.: 1557
Cushing, B.L.: 271

da Silveira, C.B.: 1661
Dai, Z.R.: 933
Danot, M.: 1601
Darriet, J.: 2101
Das Sharma, A.: 545
Datars, W.R.: 1749
Date, S.K.: 2143
Daviti, M.: 381
de Andrés, A.M.: 641
de Biasi, R.S.: 1845
de Campos, S.D.: 1661
de Castro, S.: 1661
De Stefanis, A.: 1039
Deng, H.: 1563
Denry, I.L.: 1615
Desnica, I.D.: 2297
Di Rocco, R.: 1981
Díaz, F.: 1403
Didry, J.R.: 1065
Dimitrijević, M.: 2247
Diniz, J.C.: 1369
Dolgikh, V.A.: 733
Dovlitova, L.S.: 81
Dua, A.K.: 1173
Durić, S.: 2247
Duroy, H.: 179
Dytyatyev, O.A.: 733
Dziembowska, T.: 943

Echeberría, J.J.: 53, 1001
Efthimiadis, K.G.: 581
El Guermaï, K.: 1243
Elazar, J.: 2247
Elboussiri, K.: 1243
Engez, T.: 2043
Eriksson, S.-G.: 303
Esaka, T.: 193

Fabrycy, E.: 943
Fang, Q.: 407, 2003
Fawcett, I.: 803
Fedorov, V.E.: 1345
Fei, G.T.: 217
Feng, S.: 1135

Feng, S.P.: 783
Ferguson, G.S.: 455
Fernandes, A.A.R.: 1845
Fernandes, Jr., V.J.: 1369
Ferragina, C.: 1039, 1981
Ferreira da Silva, M.G.: 2061
Ferriol, M.: 533
Feutelais, Y.: 1065
Filonova, E.A.: 983, 1481
Font, J.: 157, 2221
Fourquet, J.L.: 179
Fu, Q.: 1501
Fujii, Y.: 279
Fujino, T.: 1291
Fujitsu, S.: 373
Fukumi, K.: 373
Fulmer, P.: 571

Gadave, K.M.: 2035
Galdámez, A.: 123, 673
Galli, P.: 895
Galván, J.C.: 641, 673
Galy, J.: 655
Ganguli, M.: 1757
Gao, Y.: 1867
García, J.R.: 921
García-Jaca, J.: 289
Garg, N.: 447
Gautier, R.: 93
Gavaldàm, H,: 1403
Gavrilove, L.Ya.: 983
Gebesh, V.Yu.: 2297
Geng, Y.· 131, 403, 877
Gérault, Y.: 1557
Ghobarkar, H.: 517
Ghose, J.: 1179, 1805
Gillet, P.: 2085
Gillot, B.: 1735
Glavee, G.N.: 817
Glenis, S.: 943
Golub, A.S.: 1601
Gongyi, G.: 621
Goñi, A.: 1545
González, M.G.: 1911
Gopinathan, C.: 1333
Goud, B.V.S.: 2167
Gougeon, P.: 93
Graeff, C.F.O.: 1891
Grasset, F.: 2101
Graupe, M.: 447
Greenblatt, M.: 803
Grier, D.G.: 2327
Grillo, M.L.N.: 1845
Grima, P.: 2263
Gross, G.M.: 1929
Grygar, T.: 905
Gualtieri, A.: 711
Guerrero-Ruiz, A.: 145
Guggilla, S.: 837
Guinea, F.: 653
Guo, F.: 1943
Guo, S.Y.: 2003
Gupta, M.: 71, 1201
Gupta, S.K.: 1089
Guskos, N.: 943

Haigh, J.: 665
Halder, N.: 545
Hall, M.M.: 103
Hasegawa, I.: 63
He, D.: 1135
Hegde, M.S.: 1699
Herber, R.H.: 803
Hesse, J.: 581
Hibino, M.: 955
Hill, R.H.: 2333
Hinatsu, Y.: 971
Hiraga, K.: 2193
Hisa, M.: 2075
Holc, J.: 2027, 2271
Holland, B.T.: 471
Hong, J.M.: 2341
Hong, K.: 963
Hong, K.S.: 511, 771
Hong, L.: 1943
Hosono, H.: 115, 373
Howell, F.S.: 1215
Hrovat, M.: 2027, 2271
Huang, A.: 1135
Huang, R.: 2319
Hui, L.: 1227
Hull, S.: 303
Hulliger, J.: 997
Hunt, R.D.: 817

Hunter, B.A.: 135, 1263
Huo, Q.: 483
Husson, E.: 2085
Hwang, K.: 2069
Hwang, Y.H.: 551

Ingham, A.E.: 1153
Inoue, A.: 915, 1165, 1991
Insausti, M.: 289
Isbester, P.K.: 471
Ishikawa, T.: 589
Ismunandar: 135, 1263
Isobe, M.: 1719
Itagaki, K.: 2193
Itatani, K.: 1215
Itié, J.P.: 2085
Izutsu, H.: 225

Jacquemin, H.: 1065
Jagodzinska, E.: 943
Jaimez, E.: 921
Jain, K.: 1319
James, A.R.: 1301
Jang, N.W.: 1463
Jarabek, B.R.: 2327
Jarabek, R.L.: 2327
Jestin, P.: 2013
Jeyakumar, R.: 109
Ji, M.: 877
Jian, M.: 1569
Jiang, M.H.: 2003
Jiang, W.Q.: 1683
Jiao, X.: 685
Jin, S.-Z.: 1583
Jiu, J.-T.: 1501
Joy, P.A.: 2143
Ju, S.H.: 1905
Jun, S.-G.: 613
Jung, H.-K.: 43
Jung, H.J.: 1577
Jung, J.-C.: 2239
Jung, J.-S.: 1353

Kakegawa, K.: 1673
Kam, C.H.: 999
Kamegashira, N.: 1851, 2075
Kandori, K.: 589
Kanezaki, E.: 1429
Kang, D.H.: 1451
Kanzaki, Y.: 1441
Kao, Y.H.: 1513
Kapoor, S.: 1333
Kasaneva, J.: 123
Kasuga, T.: 1595
Kawamoto, Y.: 1383
Kawano, Y.: 1661
Kawazoe, H.: 115, 373
Keller, G.: 1065
Kennedy, B.J.: 135, 1263
Keppens, V.: 1013
Kerko, P.F.: 1921
Khainakov, S.A.: 921
Khalid, S.: 803
Khan, S.K.: 545
Kharton, V.V.: 1311, 1921
Khasa, S.: 1089
Khasanov, S.S.: 883
Kichambare, P.D.: 791
Kikkawa, S.: 279
Kim, B.: 2069
Kim, B.H.: 1577
Kim, B.S.: 933
Kim, C.H.: 827
Kim, C.J.: 749
Kim, D.-S.: 1473
Kim, D.-W.: 771
Kim, E.S.: 2309
Kim, G.-H.: 1473
Kim, H.-T.: 415
Kim, H.I.: 447
Kim, J.: 571
Kim, N.-K.: 613, 2185
Kim, S.-H.: 415
Kim, S.G.: 551, 1905
Kim, T.-G.: 771, 1577
Kim, T.W.: 551, 1905
Kim, W.S.: 2309
Kim, Y.: 415
Kishigami, A.: 2075
Kitamura, N.: 1383
Klint, D.: 721
Ko, J.: 2185
Ko, K.-H.: 511
Ko, S.-G.: 2239

Kobayashi, K.: 1421
Koini, T.: 447
Kolekar, C.B.: 863
Komarneni, S.: 1411, 1859
Kosec, M.: 2271
Koseva, I.: 1403
Kotani, T.: 1441
Koto, K.: 11
Kovacs, Gy.Sh.: 2297
Kovalevsky, A.V.: 1921
Kozhukharov, V.: 1107
Krabbes, G.: 1689
Krajewski, J.J.: 355, 1817
Kranjčc, M.: 2297
Krishna, R.M.: 1089, 1521
Kudo, T.: 955
Kuiry, S.C.: 1643
Kumar, M.: 791
Kumar, M.M.: 989
Kumar, P.A.: 2167
Kumar, R.V.: 1153
Kumari, P.P.: 327
Kutty, T.R.N.: 249
Kuznetsov, F.A.: 2375
Kwon, Y.T.: 749

Labrugère, C.: 2101
LaCourse, W.C.: 2351
Lacout, J.L.: 1429
Lafond, A.: 279
Lai, M.O.: 1201
Lakshmikumar, S.T.: 109
Lam, Y.L.: 827, 999
Lamarche, A.-M.: 2263
Lamarche, G.: 2263
Lara, J.: 2333
Larramendi, J.I.R.: 289
Lazoryak, B.I.: 883
Le Fur, E.: 1117
Lecerf, A.: 1557
Lee, D.-H.: 2185
Lee, H.-I.: 35
Lee, I.-M.: 749
Lee, J.-C.: 35
Lee, J.-H.: 2239
Lee, K.H.: 1201
Lee, S.H.: 551
Lee, T.R.: 447
Lee, W.I.: 749
Lee, Y.K.: 869
Legendre, B.: 1065
Legrouri, A.: 2279
Lejus, A.M.: 1615
Lemon, P.: 665
Lenenko, N.D.: 1601
Leonelli, C.: 1825, 2159
Leonov, A.V.: 1773
Lerner, M.M.: 363
Levy, D.: 711
Lezama, L.: 1545
Li, D.J.: 741
Li, G.L.: 2341
Li, H.: 827, 999
Li, H.J.: 783
Li, L.: 701
Li, Q.H.: 1411
Li, X.: 1135
Li, Y.D.: 1129
Liang, J.: 741
Likodimos, V.: 943
Lim, D.-G.: 1577
Lim, Y.: 2069
Lin, C.L.: 943
Lin, J.: 1943
Lin, W.: 1361
Liu, B.: 2109
Liu, G.D.: 407
Liu, H.J.: 1683
Liu, R.S.: 1513
Liu, S.: 1563
Liu, S.-F.: 1411
Liu, X.: 131, 403, 693, 1789
Livage, J.: 167, 2177
Llavona, R.: 627
Lokhande, C.D.: 1079, 2035
Louzguine, D.V.: 1165, 1991
Lu, J.: 2109
Lu, L.: 1201
Lu, M.K.: 2003
Lu, S.: 1837
Lucas, F.: 1251
Luo, Y.: 1135
Luo, Z.: 1507

Ma, L.: 915
Ma, R.Z.: 741
Ma, S.H.: 217
MacNeill, B.A.: 455
Madhu Mohan, M.L.N.: 2167
Maeda, K.: 225
Mah, S.B.: 1463
Mahapatra, S.: 1535
Maignan, A.: 345
Maiti, H.S.: 545
Malakhov, V.V.: 81
Mandrus, D.: 1013
Mane, R.S.: 2035
Manfredini, T.: 2159
Manríquez, V.: 123, 673
Manthiram, A.: 571, 837
Martin, C.: 345
Masse, M.: 1615
Massons, J.: 1403
Massucci, M.A.: 895
Masuda, H.: 1291
Mathews, M.D.: 1699
Matsuura, T.: 589
Mattei, G.: 1039
Mazerolles, L.: 2177
Mazza, D.: 851, 1375
McCarthy, G.J.: 2327
McIntyre, R.A.: 1353
Meerschaut, A.: 279
Melánová, K.: 895
Meng, F.Q.: 2003
Meng, G.: 693, 1651, 1789
Meng, G.W.: 783
Meng, X.: 1589
Meriç, C.: 2043
Merino, J.: 641
Mesa, J.L.: 289, 1545
Mho, S.-I.: 551, 1905
Mihajlović, P.: 2247
Mikou, M.: 1429
Millán, P.: 25
Millange, F.: 1
Millet, P.: 655
Mironov, Yu.V.: 1345
Mittal, J.P.: 1333
Miura, Y.F.: 447
Miyakawa, M.: 115
Miyamoto, Y.: 279
Miyauchi, K.: 1383
Mizoguchi, H.: 373
Mizukami, F.: 225, 1275
Mo, C.M.: 701, 783
Moorthy, P.N.: 761
Morales, J.: 1911
Moreau, S.: 503
Morozkin, A.V.: 1773
Morozov, V.A.: 883
Munson, E.J.: 471
Muntasell, J.: 157, 2221
Murarka, S.P.: 869
Murugan, G.S.: 2201
Mûsik, S.: 1107

Nair, J.: 225, 1275
Nair, K.G.M.: 1729
Nair, P.: 225, 1275
Naito, S.: 63
Nakajima, M.: 589
Nakano, H.: 1851, 2075
Nakazima, N.: 1851
Narayanan, K.L.: 1729
Nasr, C.B.: 557
Naumovich, E.N.: 1311, 1921
Nayak, M.: 249
Negrete, J.: 2291
Nikolić, P.M.: 2247
Nikolov, V.: 1403
Nistor, S.V.: 1813, 2117
Nivoix, V.: 1735
Noël, H.: 1929
Nogami, M.: 1595
Novikov, Yu.N.: 1601
Nowik, I.: 803
Numako, C.: 11
Nunes, L.M.: 2121

O'Connell, M.J.: 2351
O'Connor, C.J.: 1353
Ohashi, F.: 1707
Ohsaka, T.: 1441
Ohshima, K.: 1143
Ohtani, T.: 1143
Ohuchi, F.S.: 933
Okubo, T.: 225, 1275

Oliveira, H.P.: 1891
Ono, T.: 1935
Oosawa, Y.: 1275
Osaka, T.: 11
Osaki, T.: 1707
Ouizat, S.: 2279

Pach, L.: 1859
Pag s, O.: 1065
Paik, D.S.: 1463
Paranthaman, M.: 817
Paraskevopoulos, K.M.: 381
Park, C.Y.: 1463
Park, D.-S.: 43, 315
Park, H.L.: 551, 1905
Park, J.-H.: 415
Park, S.: 963
Park, Y.: 1195
Park, Y.C.: 43
Patou, S.: 1513
Patrono, P.: 895
Pattabiraman, M.: 1797
Patwe, S.J.: 761, 1535, 2093
Pawlig, O.: 1959
Pei, Z.: 1837
Pellacani, G.C.: 1825
Peng, D.: 1651
Perry, S.S.: 447
Peshev, P.: 1403
Phillipp, F.: 783
Picard, S.: 93
Pisipati, V.G.K.M.: 2167
Pivan, J.Y.: 1117
Pizarro, J.L.: 1545
Plovnick, R.H.: 2137
Pommier, C.: 2013
Ponce, J.: 123
Portnoy, V.K.: 1773
Potel, M.: 93
Potory, M.V.: 2297
Proust, C.: 2085

Qian, X.F.: 433, 497, 1129
Qian, Y.: 131, 403, 433, 497, 877, 1129, 1637, 1967
Qin, Y.: 783
Qiu, J.: 1383

Quartieri, S.: 711
Quarton, M.: 1251
Quintero, E.: 2263
Quintero, M.: 2263

Radulović, K.T.: 2247
Raj, A.: 225
Rajaraman, R.: 1729
Rajpure, K.Y.: 1079
Ramanujachary, K.V.: 803
Rao, J.L.: 1521
Rao, K.J.: 1757
Rastogi, A.C.: 109, 1319
Raveau, B.: 1, 345
Rembeza, E.S.: 1527
Remington, M.P., Jr.: 2327
Rey, C.: 2279
Richard, O.: 1527
Rincón, J.Ma.: 1107
Rodríguez, J.: 627
Rodriguez-Ramos, I.: 145
Rojo, T.: 289, 1545
Romero, M.: 1107
Ronchetti, S.: 851, 1375
Rosolen, J.M.: 1891
Ross, D.K.: 2151
Roth, R.S.: 355
Roucau, C.: 655
Rousset, A.: 2101
Rouxel, J.: 279
Row, T.N.G.: 425
Roy, S.: 1179, 1805
Roy, S.K.: 1643
Ruck, K.: 1689
Ruiz, J.: 2263
Ruiz, X.: 1403
Ruiz-Hitzky, E.: 641, 673
Rusakova, I.A.: 2151
Russo, U.: 1825
Rzaigui, M.: 557

Saini, R.D.: 1173
Salgado, E.C.: 1911
Samardžija, Z.: 2027
Sánchez, J.M.: 53
Sánchez Porras, G.: 2263
Sandoval-Jiménez, A.: 2291

Sankapal, B.R.: 2035
Sano, T.: 389
Santos, R.H.A.: 1369
Saracco, G.: 851
Sasaki, Y.: 1673
Satapathy, L.N.: 1233
Sato, A.: 239
Sato, M.: 971
Sato, N.: 1291
Satto, C.: 655
Savariault, J.M.: 263
Schacht, S.: 483
Schäf, O.: 517
Schaffer, D.: 2361
Schaffer, R.J.: 1153
Schryvers, D.: 343, 495
Schulz, S.: 2053
Schüth, F.: 483
Sciau, P.: 655
Segaud, J.P.: 167
Seidler, D.J.: 2327
Seip, C.T.: 437, 1353
Sen, A.: 545
Seok, H.-K.: 35
Seok, S.I.: 315
Seropegin, Yu.D.: 1773
Seth, V.P.: 1089
Shannigrahi, S.R.: 1875
Sharon, M.: 791
She, J.H.: 1629
Shen, G.: 1135
Shi, C.: 2319
Shirakami, T.: 1851
Shojiya, M.: 1383
Shuk, P.: 803
Siligardi, C.: 1825
Silva, A.O.S.: 1369
Silva, C.C.: 1369
Simmons, G.W.: 455
Sinharay, S.: 1187
Sinton, C.W.: 2351
Siwen, L.: 1569
Sleight, A.W.: 103, 653, 835
Slovokhotov, Yu.L.: 1601
Solans, X.: 1403
Solé, R.: 1403
Solodovnikov, S.F.: 1345
Son, S.Y.: 933
Song, X.: 527
Sooryanarayana, K.: 425
Sotiropoulos, S.: 1055
Soto, H.Z.: 1911
Souron, J.-P.: 1251
Srinivas, A.: 989
Srinivas, K.: 1301
Srivastava, A.M.: 1391, 1397
Stein, A.: 471
Štengl, V.: 905
Stephens, P.W.: 2151
Streletskii, A.N.: 1773
Stucky, G.: 483
Studenyak, I.P.: 2297
Stupp, S.I.: 463
Su, J.R.: 1885
Su, L.: 71
Su, Q.: 1837
Suard, E.: 1
Suárez, M.: 627
Subrahmanyam, A.: 1797
Subramanian, M.A.: 103
Šubrt, J.: 905
Sugiura, K.: 193
Sugiyama, K.: 2193
Sukpirom, N.: 363
Sun, S.Y.: 2003
Sunstrom, J.E., IV: 803
Suryanarayana, S.V.: 989
Suzuki, K.: 1707
Sviridov, I.A.: 1773
Szymczak, R.: 943

Tajima, S.: 1935
Takai, S.: 193
Takayama, T.: 63
Takenaga, M.: 447
Talham, D.R.: 437
Tamaura, Y.: 389
Tamura, T.: 1935
Tang, K.B.: 433
Tang, X.G.: 2231
Tao, S.: 1651
Tatsuki, T.: 1935
Tejos, M.: 2333
Telegina, I.V.: 1773

Terado, T.: 1215
Teranishi, T.: 971
Tham, L.M.: 71
Théry, J.: 1615
Thieme, M.: 483
Tian, Y.P.: 2003
Tikhonovich, V.N.: 1311
Toda, K.: 971
Todorović, D.M.: 2247
Tomura, S.: 1707
Torres-Villaseñor, G.: 2291
Tovar, R.: 2263
Trettin, R.: 1959
Trifonova, M.V.: 983
Tskhadadze, I.A.: 1773
Tsoukalas, I.A.: 581
Tsubota, A.: 1143
Tsuzuki, T.: 1595
Tunstall, D.P.: 1513
Tyagi, A.K.: 761, 1535, 1699, 2093
Typek, J.: 943

Ueda, Y.: 1719
Ueno, K.: 1629
Ummat, P.K.: 1749
Uroševí, D.: 2247

Vaingankar, A.S.: 863
Valle, M.: 711
Valsakumar, M.C.: 1729
Van Landuyt, J.: 1527
Varma, K.B.R.: 425, 2201
Vasambekar, P.N.: 863
Vasiljević, D.G.: 2247
Vasilyeva, I.G.: 81
Vedeshwar, A.G.: 203
Velu, S.: 1707
Verbetskii, V.N.: 1773
Very, B.E.: 2327
Vijayakumar, K.P.: 1729
Villa-García, M.A.: 627
Villanueva, A.: 673
Virovets, A.V.: 1345
Viskup, A.P.: 1311, 1921
Vlček, M.: 895
Vogel, I.: 1689
Voronin, V.I.: 983, 1481
Voroshilov, Yu.V.: 2297

Wabia, M.: 943
Wada, H.: 239
Wallez, G.: 1251
Wang, C.: 403, 433, 497, 1129, 1637, 1967
Wang, G.: 1789
Wang, G.H.: 2341
Wang, H.: 1501
Wang, J.: 407, 1583
Wang, L.: 915
Wang, M.: 1885
Wang, S.: 1837
Wang, W.: 131, 877
Wang, W.Z.: 403
Wang, X.Q.: 2003
Watanabe, T.: 1491
Watawe, S.C.: 1099
Wedel, B.: 2193
Wei, B.Q.: 741
Wei, Y.: 2131
Wen, L.: 2319
Wiley, J.B.: 271, 1353
Won, C.-W.: 2239
Woolley, J.C.: 2263
Wu, D.H.: 741
Wu, D.S.: 2151
Wu, M.: 1135
Wu, N.L.: 2151
Wu, R.: 2131

Xe, Y.: 497
Xia, C.: 1507
Xie, Y.: 131, 433, 877, 1129, 1637, 1967
Xin, Q.: 145
Xu, C.L.: 741
Xu, C.N.: 1491
Xu, D.: 2003
Xu, H.: 527
Xu, R.: 685, 1135
Xue, Q.: 1867
Xue, Z.: 1361

Yamada, H.: 955
Yamada, K.: 1291

Yamamoto, A.: 1935
Yamamoto, K.: 1595
Yan, Y.X.: 2003
Yang, H.: 2109
Yang, J.: 1361
Yang, Z.: 1589
Yang, Z.H.: 2003
Yao, L.Z.: 701
Yaremchenko, A.A.: 1921
Yarovoi, S.S.: 1345
Yasukawa, A.: 589
Yasukawa, M.: 373
Ye, Z.-G.: 971
Yi, J.: 1563
Ying, Z.F.: 217
Yokochi, A.: 2117
Yoo, I.K.: 749
Yoon, K.H.: 1451, 2309
Yu, J.: 2319
Yu, S.H.: 1683
Yu, W.: 1227
Yu, W.T.: 2003
Yuan, D.R.: 2003
Yufang, R.: 1569

Zeng, Q.: 1837
Zhan, J.H.: 497
Zhang, G.H.: 2003
Zhang, H.: 1589
Zhang, J.X.: 2231
Zhang, L.: 233, 845
Zhang, L.D.: 217, 783
Zhang, S.-Y.: 1583
Zhang, S.Y.: 783
Zhang, T.: 915
Zhang, W.X.: 1637
Zhang, X.: 363
Zhang, X.M.: 433, 1129, 1637, 1967
Zhang, Y.: 145, 701, 2131
Zhang, Y.H.: 701
Zhang, Z.: 1361, 1867
Zhang, Z.D.: 497
Zhao, X.: 791
Zheng, X.G.: 1491
Zhong, H.: 233
Zhou, F.: 827, 999
Zhou, G.E.: 701
Zhou, H.: 845
Zhou, J.: 1361
Zhou, Q.F.: 2231
Zhou, Y.: 1683
Zhou, Z.: 1563
Zhu, B.: 1507, 1651
Zhu, C.F.: 1885
Zhu, H.-S.: 1501
Zhu, L.: 1589
Zhu, Y.R.: 1683
Zhu, Z.G.: 407, 1885
Zian, X.F.: 1637
Zou, G.: 2109
Zubavichus, Y.V.: 1601

Pergamon

Materials Research Bulletin, Vol. 34, Nos. 14/15, pp. 2387–2389, 1999
Copyright © 2000 Elsevier Science Ltd
Printed in the USA. All rights reserved
0025-5408/99/$–see front matter

SUBJECT INDEX

Acoustical properties: 1885
Alloys: 35, 581, 1911, 1991, 2043, 2291
Aluminum-pillared clays: 641
Amorphous materials: 157, 233, 905, 915, 1165, 1845, 1911, 2221, 2333, 2369
Atomic force microscopy: 447

Barium tungsten oxyfluoride: 1397
Book reviews: 343, 495, 653, 835, 997, 1813, 2117, 2375

Carbides: 63, 783, 1629
Catalytic activity: 2101
Catalytic properties: 527, 851
Ceramics: 193, 315, 355, 389, 415, 511, 545, 613, 711, 771, 1107, 1153, 1195, 1233, 1301, 1311, 1577, 1595, 1615, 1629, 1651, 1661, 1673, 1817, 1859, 1875, 1921, 1943, 2013, 2137, 2185, 2201, 2215, 2309, 2341, 2361
Chalcogenides: 93, 131, 203, 239, 279, 403, 497, 673, 877, 1065, 1079, 1143, 1291, 1729, 2327
Chemical synthesis: 1, 25, 43, 131, 179, 263, 271, 289, 315, 345, 389, 403, 471, 497, 517, 571, 627, 655, 665, 685, 693, 711, 783, 845, 851, 877, 883, 905, 921, 963, 1023, 1117, 1129, 1135, 1187, 1215, 1227, 1345, 1353, 1361, 1369, 1375, 1441, 1557, 1637, 1673, 1729, 1749, 1789, 1859, 1943, 1959, 1967, 1973, 1981, 2003, 2053, 2143, 2159, 2239, 2327, 2341
Composites: 35, 53, 71, 455, 503, 603, 783, 1001, 1179, 1187, 1201, 1353, 1435, 1507, 1805
Crystal growth: 145, 463, 517, 533, 557, 589, 1403, 1563, 1589, 1719, 2131, 2279, 2297
Crystal structure: 1, 93, 135, 179, 239, 279, 289, 303, 425, 463, 483, 557, 581, 589, 655, 733, 851, 883, 933, 955, 971, 1117, 1251, 1263, 1291, 1345, 1375, 1773, 1935, 1943, 1959, 1973, 2003, 2151, 2193, 2263, 2291, 2341

Defects: 81, 193, 407, 693, 827, 955, 1263, 1451, 1651, 1789, 2297
Dielectric properties: 103, 355, 415, 511, 545, 613, 869, 989, 1099, 1195, 1577, 1757, 1817, 2185, 2201, 2309
Dielectrics: 1875
Differential scanning calorimetry (DSC): 157, 271, 915, 963, 1165, 1243, 2003, 2221
Differential thermal analysis (DTA): 641
Diffusion: 471, 2351

Electrical properties: 109, 115, 123, 239, 289, 315, 345, 415, 603, 693, 741, 803, 837, 863, 933, 1079, 1099, 1143, 1251, 1291, 1301, 1311, 1411, 1421, 1463, 1569, 1643, 1651, 1689, 1719, 1729, 1845, 1921, 1935, 2035, 2143, 2177, 2247, 2297
Electrochemical measurements: 193, 1055, 1153
Electrochemical properties: 571, 1319, 1451, 1507
Electron diffraction: 53, 1001, 1361, 1851, 2341
Electron energy loss spectroscopy (EELS): 527
Electron microscopy: 131, 403, 407, 589, 665, 721, 741, 771, 783, 791, 863, 877, 933, 1001, 1055, 1165, 1173, 1187, 1215, 1275, 1301, 1333, 1361, 1527, 1563, 1583, 1615, 1643,

1661, 1683, 1825, 1851, 1867, 1967, 1991, 2013, 2027, 2053, 2075, 2177, 2201, 2271, 2291, 2361
Electron paramagnetic resonance: 943
Electronic materials: 355, 545, 685, 869, 1411, 1797, 2167, 2309
Electronic paramagnetic resonance (EPR): 43, 1089, 1521, 1545
Electronic structure: 1089, 1521
Energy storage: 571
Epitaxial growth: 2069

Ferroelectricity: 425, 545, 749, 989, 1195, 1875, 2167
Fluorides: 761, 1383, 1535, 2093
Fullerenes: 741, 791, 1749

Glasses: 327, 621, 1089, 1107, 1383, 1421, 1521, 1595, 1615, 1757, 1825, 2061, 2201, 2351

Halides: 381, 1643
High pressure: 279, 517, 1383, 1935, 2085
Hydrides: 1773
Hydrothermal synthesis: 1545

Impedance spectroscopy: 25, 415, 673, 1301
Infrared spectroscopy: 249, 455, 863, 963, 1215, 1421, 1429, 1435, 1501, 1735, 1749, 1959, 2109, 2279, 2309
Inorganic compounds: 63, 93, 249, 327, 471, 483, 551, 589, 817, 845, 851, 883, 921, 1135, 1215, 1251, 1345, 1375, 1441, 1491, 1557, 1837, 1959, 1973, 2109, 2193, 2247, 2279, 2327, 2333
Intercalation reactions: 123, 363, 437, 503, 673, 971, 1023, 1039, 1143, 1435, 1891, 2121
Interfaces: 35
Intermetallic compounds: 1773, 1929
Ionic conductivity: 193, 837, 1311, 1403, 1651, 1757, 1921

Lanthanum gallate: 1391
Laser deposition: 1173
Layered compounds: 25, 123, 271, 363, 381, 437, 497, 503, 627, 655, 673, 685, 895, 921, 971, 989, 1023, 1039, 1117, 1435, 1545, 1601, 1707, 1891, 2121, 2167
Luminescence: 43, 233, 249, 551, 845, 1491, 1837, 1905

Magnetic materials: 581, 863, 1013, 1099, 2263, 2361, 2369
Magnetic properties: 279, 345, 581, 673, 803, 943, 1013, 1353, 1545, 1569, 1719, 1773, 1845, 1929, 2143, 2369
Magnetic structure: 1, 1013
Mechanical properties: 53, 71, 915, 1201, 1233, 1629, 1867, 2043
Metals: 217, 407, 1055, 1361, 1683, 2043, 2239
Microporous materials: 483, 517, 721, 905, 1055, 1369
Microstructure: 81, 407, 783, 1055, 1201, 1275, 1451, 1527, 1583, 1615, 1629, 1825, 1991, 2027, 2215, 2271, 2361
Microwave irradiation: 641
Mössbauer spectroscopy: 279, 803, 1107, 2369
Multilayers: 455

Nanostructures: 131, 225, 403, 433, 455, 463, 471, 483, 497, 503, 693, 741, 791, 877, 1039, 1129, 1187, 1227, 1275, 1333, 1353, 1513, 1583, 1683, 1911, 1967, 2053, 2109
Neutron diffraction: 303
Neutron scattering: 1, 103, 135, 1013, 1263
Nitrides: 145, 433, 2137, 2215
Nuclear magnetic resonance (NMR): 63, 249, 621, 1513

Optical materials: 43, 533, 551, 827, 1065, 1403, 1837, 2003, 2167
Optical properties: 167, 203, 217, 381, 533, 701, 827, 963, 1079, 1319,

1361, 1521, 1825, 2035, 2061, 2177, 2247, 2297
Organic compounds: 63, 1243, 1749, 1867, 1885
Organometallic compounds: 557, 943
Oxides: 1, 11, 25, 81, 103, 115, 135, 179, 193, 225, 263, 271, 289, 303, 345, 355, 373, 389, 511, 517, 527, 545, 571, 685, 711, 733, 771, 803, 827, 837, 933, 955, 983, 1013, 1135, 1153, 1227, 1233, 1251, 1263, 1275, 1311, 1451, 1473, 1481, 1563, 1569, 1577, 1583, 1661, 1689, 1699, 1707, 1719, 1735, 1797, 1817, 1851, 1859, 1905, 1921, 1935, 1943, 2027, 2075, 2085, 2101, 2131, 2143, 2151, 2159, 2193, 2239, 2271, 2333

Phase equilibria: 761, 983, 1153, 1481, 1535, 1557, 1929, 2093, 2109
Phase transitions: 11, 157, 225, 303, 425, 771, 1195, 1243, 1251, 1275, 1473, 1817, 1845, 1875, 1991, 2085, 2167, 2221
Photoelectron spectroscopy: 203, 877, 1173, 1735, 1867, 2279
Plasma deposition: 1173
Polymers: 157, 665, 701, 869, 963, 1179, 1187, 2221

Raman spectroscopy: 327, 381, 533, 1065, 1463, 1501, 1513, 1661, 2085, 2231

Scanning electron microscopy: 2035
Semiconductors: 109, 869, 1179, 1291, 1319, 1637, 1729, 1789, 1797, 1805, 1911, 2053, 2151, 2263, 2297, 2327
Sol-gel chemistry: 63, 167, 233, 471, 483, 749, 817, 1463, 1507, 2013, 2061, 2177, 2231, 2361
Specific heat: 1589
Sputtering: 933, 1421
Structural materials: 53, 1001, 1233
Superconductors: 81, 93, 1143
Surface properties: 145, 447, 627, 721, 1441, 1513, 1595, 2279

Thermal expansion: 1311, 1589, 1699
Thermodynamic properties: 1153, 2239
Thermogravimetric analysis (TGA): 11, 193, 503, 641, 749, 837, 895, 1441, 1735, 1959, 1981, 2003
Thin films: 109, 115, 167, 203, 437, 447, 455, 749, 817, 869, 1065, 1079, 1173, 1319, 1463, 1473, 1491, 1501, 1507, 1527, 1643, 1729, 1859, 1911, 2013, 2069, 2177, 2231, 2319, 2333

Ultrasonic measurements: 1885

Vapor deposition: 109, 203, 217, 791, 1065, 1491, 1911, 2215, 2319

XAFS: 11, 373, 711
XAFS (EXAFS and XANES): 1601
XANES: 803, 1891
X-ray diffraction: 11, 25, 53, 93, 103, 131, 145, 157, 179, 263, 271, 289, 363, 389, 403, 425, 433, 511, 533, 551, 557, 571, 589, 613, 641, 655, 665, 711, 721, 733, 741, 761, 771, 791, 817, 837, 851, 863, 883, 895, 971, 989, 1079, 1099, 1107, 1117, 1129, 1143, 1179, 1215, 1243, 1291, 1301, 1319, 1345, 1353, 1369, 1375, 1411, 1429, 1435, 1441, 1451, 1463, 1473, 1481, 1491, 1513, 1527, 1535, 1545, 1563, 1577, 1601, 1615, 1643, 1661, 1673, 1683, 1689, 1699, 1707, 1735, 1825, 1859, 1875, 1891, 1905, 1935, 1943, 1973, 1981, 2027, 2035, 2069, 2075, 2093, 2131, 2143, 2151, 2185, 2193, 2201, 2221, 2231, 2239, 2263, 2271, 2291, 2327, 2369
X-ray photoelectron spectroscopy: 145